

19 BUNDESREPUBLIK  
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES  
PATENT- UND  
MARKENAMT

12 **Gebrauchsmusterschrift**  
10 **DE 201 07 791 U 1**

51 Int. Cl.<sup>7</sup>:  
**A 63 H 1/00**  
G 09 F 23/14

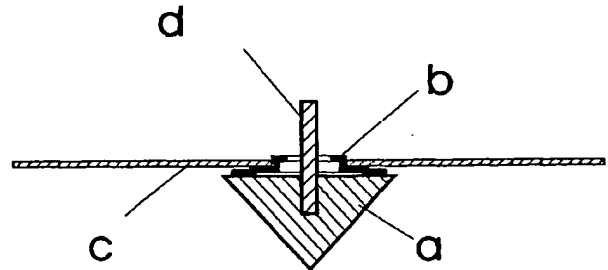
21 Aktenzeichen: 201 07 791.4  
22 Anmeldetag: 8. 5. 2001  
47 Eintragungstag: 9. 8. 2001  
43 Bekanntmachung  
im Patentblatt: 13. 9. 2001

DE 201 07 791 U 1

73 Inhaber:  
Büker, Ulrich, 33104 Paderborn, DE

54 Kreisel

57 Kreisel zur Verwendung als Spielzeug und Werbeträger, dadurch gekennzeichnet, dass sich mittels einer geeigneten Vorrichtung eine Compact Disk wieder lösbar auf den Kreisel aufstecken läßt und zusammen mit dem Kreisel angedreht werden kann.



DE 201 07 791 U 1

## Beschreibung

Der in den Schutzansprüchen 1-3 beschriebene Kreisel zeichnet sich dadurch aus, dass auf ihm mühelos eine Compact Disk aufgesteckt und auch wieder abgenommen werden kann. Die CD wird dadurch nicht beschädigt und ihre Funktion als Datenträger nicht beeinträchtigt. Das Material und die Größe des Kreisels sind von untergeordneter Bedeutung, sollten aber so gewählt werden, dass der Kreisel sich auch ohne aufgesteckte CD andrehen lässt.

Als Cliphalterung für eine CD bietet sich eine Clipform an wie sie bereits bei handelsüblichen CD-Hüllen (CD Jewel Case) Verwendung findet. (Zeichnung Schnitt 1)

Alternativ kann eine CD auch durch einen Moosgummiring gehalten werden, der auf die Kreiseloberseite aufgeklebt wird. (Schnitt 2) Der Durchmesser des Moosgummiringes ist dabei so zu wählen, dass sich die darauf aufgeklebte CD beim Andrehen des Kreisels mit dreht.

Gedacht ist der Kreisel als Spielzeug mit schönen Lichteffekten, durch die polarisierende CD-Beschichtung, als symbolisches "Abspielgerät", oder als "Werbeträger" für Promotion-CD.

Zeichnungselemente : Kreisel dargestellt im Mittelschnitt

Schnitt 1 a) Kreiselkörper  
b) Kunststoffclip  
c) Compact Disk  
d) Kreiselstiel

Schnitt 2 a) Kreiselkörper  
c) Compact Disk  
d) Kreiselstiel  
e) Moosgummiring

08.05.01

## Schutzansprüche

1. Kreisel zur Verwendung als Spielzeug und Werbeträger,

dadurch gekennzeichnet, dass sich mittels einer geeigneten Vorrichtung eine Compact Disk wieder lösbar auf den Kreisel aufstecken läßt und zusammen mit dem Kreisel angedreht werden kann.

2. Kreisel nach Schutzanspruch 1,

dadurch gekennzeichnet, dass die CD durch einen Druckclip (Schnitt 1.b.) gehalten wird, der auf der Kreiseloberseite zentriert angebracht ist und in das Mitteloch der CD eingedrückt wird.

3. Kreisel nach Schutzanspruch 1,

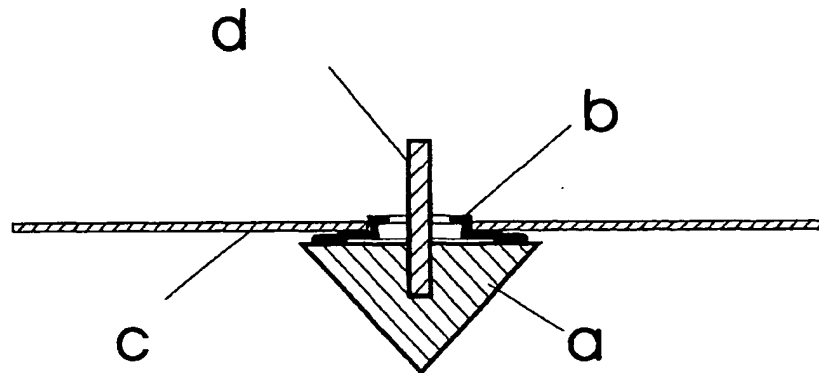
dadurch gekennzeichnet, daß auf der Kreiseloberseite zentriert ein Mossgummiring (Schnitt 2.e.) angebracht ist, der im Durchmesser geringfügig größer ist als das Mitteloch einer CD, so daß die CD hierauf aufgeklemmt werden kann.

DE 20107791 U1

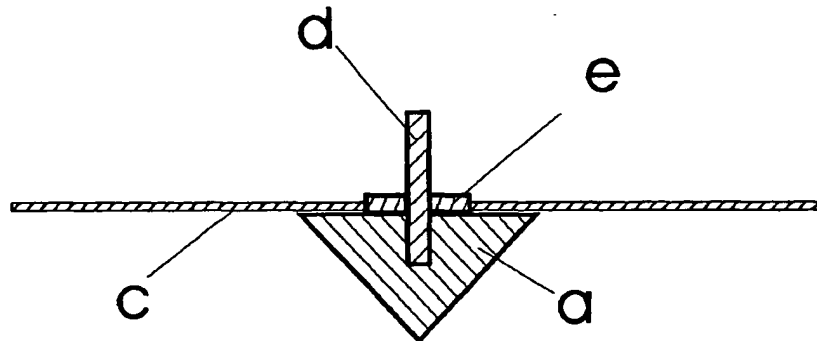
08.05.01

Zeichnung

Schnitt 1



Schnitt 2



DE 20107791 U1